CLAIMS ONLY

SERIAL NO FILING DATE

CLAIMS

IND DEP IND		AS FILED			TER ENDMENT	AFTER 2nd AMENDMENT		
1		IND.	DEP	*		1		
13	1		·		•			
13	- 1	i		† ···· ·			•	
1			· · · · · · · · · · · · ·			ł	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
5 6 7 7 8 9 9 10 10 11 11 12 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 20 20 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 34 35 36 37 38 39 39 40 40 41 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44				+			• -	
6 7 7 8 9 9 10 11 11 12 12 13 14 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 22 23 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 29 30 31 32 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44		1		ł	•	•	• –	
7		 	·			ļ	•	
8 9 10 11 12 12 13 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 39 40 41 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44		ļ		ļ	•			
9 10 11 11 12 13 14 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 31 32 29 30 30 31 32 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 707AL 70TAL 70TA		ļ					•	
10 11 12 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 49 50		l		ļ	·	L		
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 49 50 TOTAL		ļ			+		,	
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 46 47 48		L			•			
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 46 47 46 49 50 FOTAL IND TOTAL IND TOTAL TOTA		l			•			
15	12	l						
15	13			ĺ				
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND IND TOTAL IND	14						-	
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND	15	· · · · ·		ļ —— —	-		•	
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND	16				•		•	
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND IND TOTAL IND	17	†			•		•	
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND IND TOTAL IND	18					ļ —————	•	
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTA		† ·			•——		 	
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTA		· ·			-			
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL I								
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND IND TOTAL IND		· ·						
24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL IND TOTAL IND TOTAL ODEP		 					•	
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 TOTAL IND TO		ļ				-		
26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 47 7 7 7 7 7 8 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8								
27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TO								
28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL		,						
29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL DEP								
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL ND DEP								
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 7 46 49 50 TOTAL ND DEP								
30 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL DEP								
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 TOTAL IND TOTAL DEP								
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	30					!		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 7 7 7 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	3:3							
36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL DEP	.34							
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 46 47 7070L IND TOTAL IND	35							
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 46 47 7 7 7 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	36							
39 40 41 42 43 44 45 46 47 46 47 7070L IND TOTAL ODEP	37			-				
40 41 42 43 44 45 46 47 46 49 50 TOTAL ND DEP	38				-			
40 41 42 43 44 45 46 47 46 49 50 TOTAL ND DEP	39							
41 42 43 44 44 45 46 47 46 47 7 7 7 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	40	•						
42' 43 44 44 45 46 47 46 47 7 7 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		•					-	
43 44 45 46 47 46 47 46 47 7 7 7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		·						
44 49 46 47 46 47 46 49 50 TOTAL ND TOTAL DEP		•		•				
49 46 47 46 46 49 50 TOTAL ND TOTAL DEP		-			 			
46 47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL DEP			+					
47 46 49 50 TOTAL IND TOTAL DEP								
46 49 50 TOTAL IND TOTAL ODEP	I							
49 50 TOTAL ND TOTAL DEP								
TOTAL IND TOTAL DEP	4	•						
TOTAL IND TOTAL DEP			-		1			
TOTAL DEP								
TOTAL DEP	TOTAL	3				•		
DEP	TOTAL		—		 "		 *	
CLAIMS	DEP.							
	CLAIMS							

Ī	*	-	*					
-	IND.							
51	IND.	DEP	IND.	DEP.	IND.	DEP.		
52	·		 		 	 		
53		-	 					
54			 	-	-	-		
55				•	-			
56	 		 	+	ł	-		
57	ł		 	+		·		
58	ļ		 	•	 			
59	ļ·			•		-		
60	ł		 					
61	 			-				
62	·			•	<u> </u>			
63			+	 				
64	 				<u> </u>			
65	 			+				
	ļ		·	 				
66	ļ —·			+				
67	· · · · · · ·			 	 			
68				 	<u> </u>			
70	÷			-	 			
71				_				
72	· · ·							
73								
74								
75								
76						-		
77								
78								
79					-			
80								
81					-			
82	•	***************************************						
83						$\neg \neg$		
84								
85								
86	-				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
87								
88								
89								
90								
91]			
92								
93								
94								
95								
96								
97	·							
98								
99								
100								
TOTAL IND.		1		1		1		
TOTAL		—		— "		— *		
DEP. TOTAL CLAIMS			I	1.00%		(*) Y		
CLAIMS	<u> </u>	1	1	1		SV 2		

 * MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

F. HV PTO-2022 1 38

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office